

Технические характеристики продукта

Характеристики

K115F003UP

Кулачковый выключатель 115A 2+"0"



Основные характеристики

Серия продукта	Harmony K
Тип продукта	Комплект кулачкового переключателя
Наименование компонента	K115
[Ith] условный тепловой ток на открытом воздухе	115 A
Место монтажа	Передний
Режим фиксации	4 отверстия
Тип головки кулачкового выключателя	С передней панелью 88 x 88 mm
Тип рукоятки	Черный ручка
Блокировка поворотной рукоятки навесным замком	Без
Представление условных обозначений	С металлэкспликация, 1 - 0 - 2 черный маркировка
Функция кулачкового переключателя	Переключающий контакт
Обратный	Без
Положение ОТКЛ.	С положением "откл."
Описание полюсов	3P
Коммутационные положения	Вправо: 0° - 60° Левый: 0° - 300°
Степень защиты IP	IP40 в соответствии с IEC 529 IP40 в соответствии с NF C 20-010

Дополнительные характеристики

Угол переключения	60 °
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 В (степень загрязнения 3) в соответствии с EN 60947-1 690 В (степень загрязнения 3) в соответствии с IEC 60947-1
Номинальная рабочая мощность, Вт	13000 Вт AC-3, 380/440 V 1 фаза в соответствии с EN/IEC 60947-3 15000 Вт AC-23A, 220/240 V 1 фаза в соответствии с EN/IEC 60947-3 15000 Вт AC-3, 220/240 V 3 фазы в соответствии с EN/IEC 60947-3 22000 Вт AC-23A, 380/440 V 1 фаза в соответствии с EN/IEC 60947-3 30000 Вт AC-23A, 220/240 V 3 фазы в соответствии с EN/IEC 60947-3 30000 Вт AC-3, 380/440 V 3 фазы в соответствии с EN/IEC 60947-3 30000 Вт AC-3, 660/690 V 3 фазы в соответствии с EN/IEC 60947-3 3700 Вт AC-3, 110 В 1 фаза в соответствии с EN/IEC 60947-3

45000 Вт AC-23A, 380/440 V 3 фазы в соответствии с EN/IEC 60947-3
 5500 Вт AC-23A, 110 В 1 фаза в соответствии с EN/IEC 60947-3
 65000 Вт AC-23A, 660/690 V 3 фазы в соответствии с EN/IEC 60947-3
 7500 Вт AC-3, 220/240 V 1 фаза в соответствии с EN/IEC 60947-3

[Ie] номинальный переменный рабочий ток	100 А AC-21A в соответствии с EN/IEC 60947-3
Ток короткого замыкания	15000 А
?????? ?? ?????????? ? ?.	125 А картридж предохранитель, тип gG
[Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение	6 кВ в соответствии с EN 947-1 6 кВ в соответствии с IEC 947-1
Работа контактов	Медленное размыкание
Прямое размыкание	C
Электрическое соединение	Зажимы с невыпадающ. винтами гибкий, зажимная способность: 1 x 25 mm ² Зажимы с невыпадающ. винтами жесткий кабель, зажимная способность: 1 x 35 mm ²
Момент затяжки	2,5 Н-м
Коммутационная способность, mA	100000 mA пост. ток в 140 V 3 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 ms) 100000 mA пост. ток в 24 В 1 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 ms) 100000 mA пост. ток в 48 V 1 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 ms) 100000 mA пост. ток в 48 V 2 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 ms) 100000 mA пост. ток в 70 V 3 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 ms) 100000 mA пост. ток в 95 V 2 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 ms) 115000 mA пост. ток в 24 В 1 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 ms) 115000 mA пост. ток в 48 V 2 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 ms) 115000 mA пост. ток в 70 V 3 контакты для резистивные нагрузка (T = 1 ms) 33000 mA пост. ток в 30 В 1 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 ms) 33000 mA пост. ток в 60 V 2 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 ms) 33000 mA пост. ток в 90 V 3 контакты для индуктивн. нагрузка (T = 50 ms)
Механическая износостойкость	300000 циклы
Общая ширина CAD	88 мм
Общая высота CAD	88 мм
Общая высота CAD	154 мм
Вес	0,645 кг

Условия эксплуатации

Стандарты	EN/IEC 60947-3
Сертификация	CULus 120 V AC 50/60Hz 5 лс 1 фаза CULus 240 V 10 лс 1 фаза CULus 240 V 20 лс 3 фазы CULus 480 V 30 лс 3 фазы
Защитное исполнение	TC
Рабочая температура	-25...55 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Категория перенапряжения	Класс II в соответствии с IEC 60536 Класс II в соответствии с NF C 20-030

Экологичность предложения

Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит токсичных тяжелых металлов	Да
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

Гарантия на оборудование

Гарантия	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
----------	---